



คำขอ: h 909-8
วันที่รับทราบ: 14 ส.ค. 51
รายชื่อ: 5-2
วันที่รับใบอนุญาต: 19 ม.ค. 52

ใบอนุญาตที่ (2) ท 5419-30/909

ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ซี.เอส.อินเตอร์เนชั่นแนล อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เครื่องตัดวงจรกระแสเหลือ แบบมีอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกินสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย
และใช้ในลักษณะที่คล้ายกัน.....

.....ตามรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต
ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เครื่องตัดวงจรกระแสเหลือ แบบมีอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน
สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและใช้ในลักษณะที่คล้ายกัน..... เลขที่ มอก. 909-2548

เครื่องหมายการค้า.....

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท ซี.เอส.อินเตอร์เนชั่นแนล อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 52..... ตรอก/ซอย.....

ถนน..... หมู่ที่ 12 ตำบล/แขวง โพนงาม อำเภอ/เขต สรรคนบุรี

จังหวัด..... ชัยนาท..... ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 71 - 1/39 ชน

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่คณะกรรมการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 25 ส.ค. 2551 พ.ศ.....

(นางรัตนภรณ์ จึงสงวนสิทธิ์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
ผู้รับใบอนุญาต 3271088739

คำเตือน
ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตที่..... (2) ท 5419-30/909

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)	พนักงานเจ้าหน้าที่	หมายเหตุ
1	<p>RCBO สำหรับติดตั้งยึดกับที่และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบ 2 ขั้ว มีขั้วป้องกันกระแสเกิน 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 63 แอมแปร์ กระแสเหลือที่ทำงานที่กำหนด 0.006 0.010 และ 0.030 แอมแปร์ แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 โวลต์ ความถี่ที่กำหนด 50 เฮิร์ตซ์ ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด 10000 แอมแปร์</p> <p>วิสัยสามารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 630 แอมแปร์</p> <p>ไม่มีการหน่วงเวลา มีเปลือกหุ้ม ติดตั้งบนพื้นผิว</p> <p>การต่อสายแบบสลักเกลียว กระแสไฟฟ้าที่รับที่แบบ C</p> <p>การทำงานไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP 30</p> <p>แบบรุ่น PR20-63A</p>		
2	<p>RCBO สำหรับติดตั้งยึดกับที่และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบ 2 ขั้ว มีขั้วป้องกันกระแสเกิน 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 100 แอมแปร์ กระแสเหลือที่ทำงานที่กำหนด 0.006 0.010 และ 0.030 แอมแปร์ แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 โวลต์ ความถี่ที่กำหนด 50 เฮิร์ตซ์ ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด 10000 แอมแปร์</p> <p>วิสัยสามารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 1000 แอมแปร์</p> <p>ไม่มีการหน่วงเวลา มีเปลือกหุ้ม ติดตั้งบนพื้นผิว</p> <p>การต่อสายแบบสลักเกลียว กระแสไฟฟ้าที่รับที่แบบ C</p> <p>การทำงานไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP 30</p> <p>แบบรุ่น PR20-100A</p>		
3	<p>RCBO สำหรับติดตั้งยึดกับที่และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบ 4 ขั้ว มีขั้วป้องกันกระแสเกิน 3 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 63 แอมแปร์ กระแสเหลือที่ทำงานที่กำหนด 0.006 0.010 และ 0.030 แอมแปร์ แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 โวลต์ ความถี่ที่กำหนด 50 เฮิร์ตซ์ ความทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรที่กำหนด 10000 แอมแปร์</p> <p>วิสัยสามารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 630 แอมแปร์</p> <p>ไม่มีการหน่วงเวลา มีเปลือกหุ้ม ติดตั้งบนพื้นผิว</p> <p>การต่อสายแบบสลักเกลียว กระแสไฟฟ้าที่รับที่แบบ C</p> <p>การทำงานไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP 30</p> <p>แบบรุ่น PR40-63A</p>	 (นายสุรยุทธ บุญมาเกิด) วิศวกรมาตรฐาน ๘๖ รัชการราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักบริหารมาตรฐาน ๒	